安徽FFU 合肥FFU芜湖FFU

产品名称	安徽FFU 合肥FFU芜湖FFU
公司名称	圣拓厦门净化设备有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	厦门厦门市湖里区金山西路86号503室
联系电话	0592-7231261 15859218065

产品详情

产品介绍?ffu为英文缩写 全称为 fan filter units,
中文意思为"风机过滤器单元"。确切地说是一种自带动力、具有过滤功效的模块化的末端送风装置。
ffu起源 ffu最早出现于一些有高洁净度(≥100级
联邦标准209e)要求的改造项目当中用来解决以下三方面的问题 一、洁净室吊顶空间不够 在一些有高洁净度要求的场合洁净室吊顶上部的送风静压箱有一个很大的作用就是来平衡洁净室的横断面上的压力但是当使用ffu的时侯洁净室的吊顶被分成了若干模块我们可以通过调节每个模块(即ffu)来满足吊顶上部送风静压箱的压力平衡的要求从而大大降低了对该静压箱高度的要求。在一些改造项目当中当受层高限制时ffu有效地解决了这一问题。 二、洁净室静压不足 在一些改造项目中由于条件限制使得送风阻力很大单独靠空调机组的送风压力来克服有困难由于ffu自带动力可以很好地解决这一问题。 三、空调机房面积不够 有一些改造项目由于空调机房面积较小不可能容纳大的空调机组此时用ffu的自带动力来弥补这一缺陷从而可以减小使用的空调机组。这一优势也被应用到一些洁净度要求较低(如 1000级 10000级
联邦标准209e)的场合。产品属性产品属性： 尺寸：575*575 材 质：钢板烤漆/不锈钢/镀锌板 电 源：220v 单项 50hz 效 率：99.99% at 0.3um 风速：0.45m/s使用及维护1、可再利用性。从理论上讲，一时不用的ffu设备，可以拆下来，密封好，妥善保管，留待下次使用。 2、负压通风。这是ffu的独特特点。由于它本身能够提供静压，使得送风静压箱相对于洁静厂房负压。这样，静压箱内的颗粒就不会受到压力的作用泄漏到洁净区里，使得密封变得很简单而且安全。 第四、缩短建设周期。使用ffu省掉了风管的制作和安装，因为风管在洁净工程中，占掉很大的建设周期，任何一个投资者都希望投资能尽快带来收益，选用ffu成为了一种可能。 3减少运行成本。其他说明产品特点
1.高性能马达,高静压,低噪音,低能耗,可节约运行成本
2.特殊入风口设计,金属导风道结构,表面光滑,风阻低,隔音效果佳
3.顺风导板导流,风压扩散均匀,出风面风速平均稳定 4.附运转/异常指示灯和运转/异常干接点,便于监控
5.单项马达可作单段速,三段调速,五段调速或无极调速调节风量
6.轻量化模块结构设计,适用于各厂家天花龙骨(t-grid)系统安装
7.可订做各种特殊规格品交易说明交易范围： 福建省、江西省、湖北省、安徽省、广东省等地区